# ANCLAJE QUÍMICO CONSTRUCT

## ANCLAJE QUÍMICO UNIVERSAL, DE POLIÉSTER Y SIN ESTIRENO

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Anclaje químico de alta calidad, de poliéster y sin estireno. Para fijar inodoros, lavamanos, televisores, rieles, etc.

### CAMPO DE APLICACIÓN

Para fijar armaduras de hormigón, anclas de amarre, cables de amarre y sistemas de fijación especiales en materiales de construcción completos, como hormigón, piedra natural, piedra maciza, mampostería maciza y madera. Con tacos de inyección, es también apto para superficies huecas. Apto para fijar inodoros, patas de lavamanos, televisores y rieles, por ejemplo. También aplicable a bajas temperaturas.

### CARACTERÍSTICAS

· Apto para todo tipo de material de la construcción
· Universal
· Para fijaciones pesadas
· Sin estireno
· Endurece rápidamente (ver tabla)
· Uso sencillo
· No inflamable ni nocivo
· Tixotropo

### PREPARACIÓN

**Requisitos superficies:** Calidad de la superficie: el mortero y hormigón deben tener 28 días de antigüedad.
**Tratamiento previo de las superficies:** La superficie dura debe ser controlada. Si no conoce la dureza de la superficie, deberá realizar una prueba de fijación. El orificio del taladro debe estar siempre libre de aceite y grasa. Retire las partículas sueltas con un cepillo y un soplador.
**Herramienta:** Pistola de aplicación estándar, taco de inyección (para fijación en materiales huecos), cepillo y soplador.

### APLICACIÓN

**Modo de empleo:**
Prepare el orificio de perforación y elimine el polvo (al menos 4 sesiones de limpieza y 4 de soplado). En materiales huecos, coloque un taco de inyección. Temperatura del tubo: mín. 5 °C. Gire el tapón del tubo y tire de la lengüeta para abrirlo. Enrosque el mezclador estático. Coloque el tubo en la pistola. No utilice los primeros centímetros de producto que salgan del tubo (espere a que su color sea homogéneo). Rellene 2/3 del el orificio, evitando la formación de burbujas de aire. A continuación, inserte el anclaje (dentro del tiempo indicado) en el orificio con un movimiento circular. No ejerza ninguna carga hasta que haya transcurrido el tiempo de endurecimiento (ver tabla de tiempos de secados). Caduca una vez abierto el envase. Utilice un nuevo mezclador estático para su reutilización.
**Puntos de atención:** Antes de usar el Anclaje Químico deberá determinar si la superficie ofrece la dureza deseada. Para evitar manchas o descoloramiento en la superficie, pruebe primero el producto en un lugar poco visible. Esta prueba es necesaria debido a la gran diversidad de superficies y, especialmente, de durezas, composiciones y solidez de los materiales.

### TIEMPOS DE SECADO*

**Tiempo de secado/endurecido:** aprox. Ver tabla.

| Temperatura del producto | Inicio de curado | Tiempo de endurecido |
|---|---|---|
| +5°C | 20 min. | 4 horas |
| +10°C | 10 min. | 3 horas |
| +15°C | 8 min. | 2,5 horas |
| +20°C | 6 min. | 2 horas |
| +25°C | 5 min. | 1 hora |
| +30°C | 4 min. | 45 min. |

*** El tiempo de secado dependerá del tipo de superfície, la cantidad de producto empleado, el nivel de humedad y la temperatura ambiente.**

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Resistencia a la humedad:** Buena
**Resistencia al agua:** Buena
**Resistencia térmica:** De -40 °C a +40 °C. Periodos prolongados: hasta 30 °C.
**Resistencia a los compuestos químicos:** Aceptable

### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Al menos 12 meses. Caducidad limitada una vez abierto el envase. Conserve en un lugar seco y en su envase cerrado a una temperatura entre +5 °C y +30 °C. Proteja de la luz directa del sol.

**Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Tecnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.**